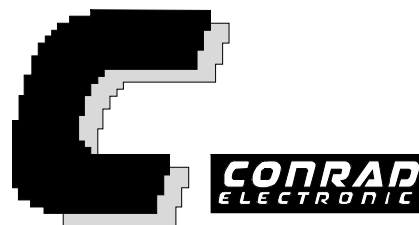


# Polyethylen Liten MB 62

Objednací číslo: 52 71 90



## Datový list

### Polyethylen – LITEN MB 62

#### Charakteristika:

PE LITEN MB 62 je homopolymer vhodný pro vstřikové lití. Vyznačuje se dobrou tuhostí, rázovou houževnatostí a vysokým leskem. Je dobře zpracovatelný na různých typech vstřikovacích strojů. Proto je vhodný pro výrobu široké škály produktů, např. různé přepravy, kbelíky, výrobky pro domácnost, hračky, uzávěry atd.

LITEN MB 62 vyhovuje jak českým hygienickým normám pro kontakt s potravinami, tak analogickým předpisům Spolkové republiky Německo (BGA) a jiných evropských států a Spojených států amerických (FDA).

#### Vlastnosti:

<i>Typická vlastnost</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Typická hodnota</i>	<i>Zkušební metoda</i>
Index tání (190°C, 21,2N)	g/10 min	6	ISO 1133
Hustota	kg/m <sup>3</sup>	961	ISO 1183
Sypná hustota	kg/m <sup>3</sup>	550	ISO 60
Napětí na mezi kluzu	MPa	28	ISO 527
Dilatace při napětí na mezi kluzu	%	6	ISO 527
Prodloužení při přetrhu	%	150	ISO 527
Ohybový E – modul	MPa	1000	ISO 178
Vrubová houževnatost 23°C	kJ/m <sup>2</sup>	5	ISO 179
-50°C	kJ/m <sup>2</sup>	4	ISO 179
VICAT teplota měknutí	°C	123	ISO 306
Shoreova tvrdost	-	63	ISO 868

Materiál kabelového šroubového spojení KAZU 1 a 2

Stav 1/98

Poznámka: Data uvedená v tabulce představují typické hodnoty dané vlastnosti. Jedná se o údaje informativního charakteru. Nejsou to tedy mezí hodnoty daného typu.

**Změny vyhrazeny!**